

## **Trabalhos Científicos**

**Título:** Manifestações Clinicas Da Sindrome Alcoolica Fetal

**Autores:** BEATRICE ARAUJO (HC FMRP); JOAO MONTEIRO PINA-NETO (HC FMRP)

**Resumo:** Objetivos- Identificar as principais manifestacoes clinicas da Sindrome Alcoolica Fetal (SAF) em nosso meio. O reconhecimento da apresentação tipica da SAF facilita o seu diagnostico pelos pediatras, possibilitanto a intervencao para reduzir o risco de recorrencia em futuras gestacoes. Metodos- Revisao de prontuarios e registros familiares de 56 pacientes com suspeita de SAF no servico de genetica medica. Os sinais, sintomas e achados pesquisados foram baseados em um protocolo desenvolvido neste servico para facilitar o diagnostico clinico da SAF. Resultados- De acordo com os resultados preliminares, as manifestacoes clinicas e achados mais frequentes da SAF foram: microcefalia (57%), deficit intelectual (48,2%), baixo peso (44,6%), baixa estatura (42,8%), filtro nasolabial apagado (41%), labio superior fino (41%), blefarofimose (39,2%), clinodactilia de quinto dedo (37,5%) e raiz nasal baixa (35,7%). Outros achados menos comuns encontrados foram distancia interocular diminuida, estrabismo, ptose, epicanto, narinas antevertidas, filtro nasolabial longo, hipoplasia de face media, orelhas tipicamente dismorficas, prognatismo, sopro ou malformação cardiaça, redução da pronosupinação do antebraço, padrão tipico das pregas palmares, hipoplasia ungueal, camptodactilia, hirsutismo, disturbios comportamentais, disfunçao motora fina, alterações estruturais cerebrais, anormalidades genitourinarias, auditivas, esqueleticas e oculares. Em 66% houve exposicao confirmada ao alcool. Conclusao- A Sindrome Alcoolica Fetal possui manifestacoes clinics tipicas, sendo que as mais frquentes neste trabalho sao a microcefalia, deficit pondero-estatural, blefarofimose, raiz nasal baixa, filtro naso-labial apagado, labio superior fino, clinodactilia de quinto dedo e deficit intelectual.